	Application/Control No.	Applicant(s)/Patent Under Reexamination
Index of Claims	10553430	HUG ET AL.
	Examiner	Art Unit
	Aditi Dutt	1649

✓	Rejected	-	Cancelled	N	Non-Elected	Α	Appeal
=	Allowed	÷	Restricted	I	Interference	0	Objected

Final Original 12/21/2008 02/08/2009	CL	AIM	DATE									
1 - - 2 - - 3 - - 4 - - 5 - - 6 - - 7 - - 8 - - 9 - - 10 - - 11 - - 13 - - 13 - - 14 - - 15 - - 16 - - 17 - - 18 - - 20 - - 21 - - 22 - - 23 - - 24 - - 25 - - 26 - - 27 - - 28 - - 30 + - 33 + -			12/21/2008	02/08/2009						1	1	
2												
3 - - 5 - - 6 - - 7 - - 8 - - 9 - - 10 - - 11 - - 12 - - 13 - - 14 - - 15 - - 16 - - 17 - - 18 - - 20 - - 21 - - 22 - - 23 - - 24 - - 25 - - 26 - - 28 - - 29 - - 30 + - 33 + - 33 + - 33 + - 33 + <t< td=""><td></td><td></td><td>1</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>			1									
4 - - 5 - - 6 - - 7 - - 8 - - 9 - - 10 - - 11 - - 12 - - 13 - - 14 - - 15 - - 16 - - 17 - - 18 - - 19 - - 20 - - 21 - - 22 - - 23 - - 24 - - 25 - - 28 - - 29 - - 30 + - 33 + - 33 + - 33 + -			-	-								
5 - - 6 - - 7 - - 8 - - 9 - - 10 - - 11 - - 12 - - 13 - - 15 - - 16 - - 17 - - 18 - - 20 - - 21 - - 22 - - 23 - - 24 - - 25 - - 26 - - 28 - - 28 - - 30 + - 31 + - 32 + - 33 + - 34 + -												
7 - - 8 - - 10 - - 111 - - 12 - - 13 - - 14 - - 15 - - 16 - - 17 - - 18 - - 19 - - 20 - - 21 - - 22 - - 23 - - 24 - - 25 - - 26 - - 27 - - 28 - - 30 + - 33 + - 33 + - 33 + - 34 + -			-	-								
8 - - 10 - - 11 - - 12 - - 13 - - 14 - - 15 - - 16 - - 17 - - 18 - - 20 - - 21 - - 22 - - 23 - - 24 - - 25 - - 26 - - 28 - - 29 - - 30 + - 33 + - 33 + - 33 + - 34 + -			-	-								
8 - - 10 - - 11 - - 12 - - 13 - - 14 - - 15 - - 16 - - 17 - - 18 - - 20 - - 21 - - 22 - - 23 - - 24 - - 25 - - 26 - - 28 - - 29 - - 30 + - 33 + - 33 + - 33 + - 34 + -			-	-								
10 - - 11 - - 12 - - 13 - - 14 - - 15 - - 16 - - 17 - - 18 - - 19 - - 20 - - 21 - - 22 - - 23 - - 24 - - 25 - - 26 - - 27 - - 28 - - 30 + - 31 + - 33 + - 33 + - 34 + -			-	-								
10 - - 11 - - 12 - - 13 - - 14 - - 15 - - 16 - - 17 - - 18 - - 19 - - 20 - - 21 - - 22 - - 23 - - 24 - - 25 - - 26 - - 27 - - 28 - - 30 + - 31 + - 33 + - 33 + - 34 + -		9	-	-								
12 - - 13 - - 14 - - 15 - - 16 - - 17 - - 18 - - 19 - - 20 - - 21 - - 22 - - 23 - - 24 - - 25 - - 26 - - 28 - - 29 - - 30 + - 31 + - 33 + - 33 + -			-	-								
12 - - 13 - - 14 - - 15 - - 16 - - 17 - - 18 - - 19 - - 20 - - 21 - - 22 - - 23 - - 24 - - 25 - - 26 - - 28 - - 29 - - 30 + - 31 + - 33 + - 33 + -		11	-	-								
14 - - 15 - - 16 - - 17 - - 18 - - 19 - - 20 - - 21 - - 22 - - 23 - - 24 - - 25 - - 26 - - 27 - - 28 - - 30 + - 31 + - 32 + - 33 + - 33 + -			-	-								
15 - - 16 - - 17 - - 18 - - 19 - - 20 - - 21 - - 22 - - 23 - - 24 - - 25 - - 26 - - 27 - - 28 - - 30 ÷ - 31 ÷ - 32 ÷ - 33 ÷ - 33 + -		13	-	-								
16 - - 17 - - 18 - - 19 - - 20 - - 21 - - 22 - - 23 - - 24 - - 25 - - 26 - - 27 - - 28 - - 29 - - 30 + - 31 + - 32 + - 33 + - 33 + -		14	-	-								
17 - - 18 - - 19 - - 20 - - 21 - - 22 - - 23 - - 24 - - 25 - - 26 - - 27 - - 28 - - 29 - - 30 ÷ - 31 ÷ - 32 ÷ - 33 + - 33 + - 34 + -		15	-	-								
18 - - 19 - - 20 - - 21 - - 22 - - 23 - - 24 - - 25 - - 26 - - 27 - - 28 - - 29 - - 30 + - 31 + - 32 + - 33 + - 33 + - 34 + -		16	-	-								
19 - - 20 - - 21 - - 22 - - 23 - - 24 - - 25 - - 26 - - 27 - - 28 - - 29 - - 30 + - 31 + - 32 + - 33 + - 34 + -		17	-	-								
20 - - 21 - - 22 - - 23 - - 24 - - 25 - - 26 - - 27 - - 28 - - 29 - - 30 + - 31 + - 32 + - 33 + - 34 + -		18	-	-								
21 - - 22 - - 23 - - 24 - - 25 - - 26 - - 27 - - 28 - - 29 - - 30 + - 31 + - 32 + - 33 + - 34 + -		19	-	-								
22 - - 23 - - 24 - - 25 - - 26 - - 27 - - 28 - - 29 - - 30 + - 31 + - 32 + - 33 + - 34 + -		20	-	-								
23 - - 24 - - 25 - - 26 - - 27 - - 28 - - 29 - - 30 ÷ - 31 ÷ - 32 ÷ - 33 ÷ - 34 ÷ -		21	-	-								
24 - - 25 - - 26 - - 27 - - 28 - - 29 - - 30 ÷ - 31 ÷ - 32 ÷ - 33 ÷ - 34 ÷ -		22										
25 - - 26 - - 27 - - 28 - - 29 - - 30 ÷ - 31 ÷ - 32 ÷ - 33 ÷ - 34 ÷ -		23	-	-								
26 - - 27 - - 28 - - 29 - - 30 ÷ - 31 ÷ - 32 ÷ - 33 ÷ - 34 ÷ -		24	-	-								
27 - 28 - 29 - 30 ÷ 31 ÷ 32 ÷ 33 ÷ 34 ÷		25	-	-								
28 - - 29 - - 30 ÷ - 31 ÷ - 32 ÷ - 33 ÷ - 34 ÷ -		26	-	-								
29 - - 30 ÷ - 31 ÷ - 32 ÷ - 33 ÷ - 34 ÷ -			-	-								
30 ÷ -		28	-	-								
31 ÷			-	-								
32 ÷ - - - - - - - -		30	÷	-								
33 ÷		31	÷	-								
34 ÷ -		32	÷	-								
		33	÷	-								
			÷	-								
		36	÷	-								

	Application/Control No.	Applicant(s)/Patent Under Reexamination
Index of Claims	10553430	HUG ET AL.
	Examiner	Art Unit
	Aditi Dutt	1649

✓	Rejected	-	Cancelled	N	Non-Elected	Α	Appeal
=	Allowed	÷	Restricted	I	Interference	0	Objected

CLA	MIA				DATE		
-inal	Original	12/21/2008	02/08/2009				
	37	÷	-				
	38	÷	-				
	39	÷	-				
	40	÷	-				
	41	÷	-				
	42	÷	-				
	43	÷	-				
	44	÷	-				
	45	÷	-				
	46	÷	-				
	47	÷	-				
	48	÷	-				
	49	÷	-				
	50	÷	-				
	51	÷	-				
	52	÷	-				
	53	÷	-				
	54	÷	-				
	55	÷	-				
	56	÷	-				
	57	÷	-				
	58	÷	-				
	59	÷	✓				
	60	÷	✓				
	61	÷	✓				
	62	÷	✓				
	63	÷	N				
	64	÷	N				
	65	÷	N				
	66		✓				
	67		✓				
	68		✓				
	69		✓				

U.S. Patent and Trademark Office Part of Paper No.: 20090208